

10/586587
07/20/06

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
18. August 2005 (18.08.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/075584 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **C09D 161/02**,
C09J 161/02, C08G 6/02, C08L 61/02, C09J 161/24,
C09D 161/24, C08L 61/24, 61/32, C09D 161/32, C09J
161/32, C09D 4/06

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/053315

(22) Internationales Anmeldedatum:
7. Dezember 2004 (07.12.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2004 005 207.7 3. Februar 2004 (03.02.2004) DE

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL,
PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI,
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): DEGUSSA AG [DE/DE]; Bennigsenplatz 1, 40474
Düsseldorf (DE).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen
eintreffen

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **GLÖCKNER, Patrick**
[DE/DE]; Jahnstrasse 40, 40885 Ratingen (DE). **MIN-
DACH, Lutz** [DE/DE]; Am Alten Sportplatz 17 c, 45770
Marl (DE).

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

(74) Gemeinsamer Vertreter: **DEGUSSA AG**; Intellectual
Property Management, Patente-Marken, Bau 1042 - pb 15,
45764 Marl (DE).

(54) Title: UTILIZATION OF RADIOHARDENABLE RESINS BASED ON KETONE AND/OR UREA ALDEHYDE RESINS

(54) Bezeichnung: VERWENDUNG STRAHLENHÄRTBARER HARZE AUF BASIS VON KETON- UND/ODER
HARNSTOFF-ALDEHYDHARZEN

(57) Abstract: The invention relates to the utilization of radiohardenable resins based on ketone and urea aldehyde resins.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft die Verwendung strahlenhärter Harze auf Basis von Keton- und Harnstoff-Al-
dehydharzen.

WO 2005/075584 A1